ESPADA

Our Brand Contribute to Safety in the Ocean

ライフジャケット・救命器具カタログ

P1　膨脹式ライフジャケット
P3　固型式ライフジャケット
P5　レスキュー用ライフジャケット
P7　ファミリー用ライフジャケット
P8　スポーツ用ライフジャケット
P8　セーフティーアクセサリー
P9　小型船舶用救命器具
P10　大型船舶用救命器具

2014-15 Vol.1

CATALOGUE

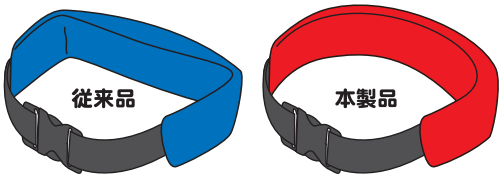
東洋物産株式会社

手動＋自動 ベルトモデル BJ-170

タイプ A 撥水加工 ネームオーダー

作業性抜群のウエストベルトモデル。独自の立体裁断で腰周りのフィット性向上と装着時のズレを防止する幅広ベルト（50mm）採用。カラーは５色。

●サイズ：フリー●素材：表地・ナイロン　気室布・ナイロン /PU●カラー：レッド・オレンジ・ネイビー・ブラック・カモ●国土交通省型式承認：第 4538 号【作業用救命衣・膨脹式 (小型船舶兼用)】
●膨脹装置：日本製　素材：日本製　製造：日本（一部側地縫製：中国）



装着性を高める立体裁断で体にフィット

	フリー
ウエスト最大(cm)	125
重量(g)	660
浮力(kg)	11.1
本体価格	¥19,300

浮遊姿勢

保管に便利な収納ポーチ入り

レッド　ネイビー　オレンジ　ブラック　カモ

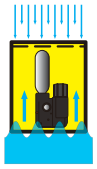
手動＋自動 首掛けモデル BJ-1700

タイプ A 撥水加工 ネームオーダー

背中が蒸れない首掛けモデル。独自の立体裁断で肩周りのフィット性向上と首周りを保護するネオプレン製襟付き。カラーは５色。

●サイズ：フリー●素材：表地・ナイロン　気室布・ナイロン /PU●カラー：レッド・ネイビー・オレンジ・ブラック・カモ●国土交通省型式承認：第 4464 号【作業用救命衣・膨脹式（小型船舶兼用）】
●膨脹装置：日本製　素材：日本製　製造：日本（一部側地縫製：中国）

フィット性を高めた立体裁断


陸上での不注意膨脹を防ぐ防滴カバー付き

	フリー
ウエスト最大(cm)	125
重量(g)	610
浮力(kg)	11.5
本体価格	¥18,300

浮遊姿勢

保管に便利な収納バッグ入り

レッド　ネイビー　オレンジ　ブラック　カモ

手　動 首掛けモデル BJ-1500

タイプ A 撥水加工 ネームオーダー

●サイズ：フリー●素材：表地・ナイロン　気室布・ナイロン /PU●カラー：レッド・ネイビー・カモ●国土交通省型式承認：第 4691 号【小型船舶用救命胴衣（膨脹式）】●膨脹装置：日本製
素材：日本製　製造：日本

	フリー
ウエスト最大(cm)	125
重量(g)	550
浮力(kg)	10.7
本体価格	¥13,800

保管に便利な収納バッグ入り

レッド　ネイビー　カモ

手動＋自動 ハードモデル BJ-170-H/1700-H

タイプ A 耐摩耗加工 撥水加工 ネームオーダー ERGON

表地に 420 デニールナイロン＋エルゴンコート（ポリカーボネイト吹付け）を採用。擦れ・破れや引き裂きに強く、紫外線などによる劣化にも強い配合となっています。膨脹機能や消耗品は BJ-170/1700 と同じ仕様です。カラーはブルーのみ。段ボールパッケージ入です。●膨脹装置：日本製　素材：日本製　製造：日本

	BJ-170-H	BJ-1700-H
ウエスト最大(cm)	125	125
重量	660	610
浮力(kg)	11.1	11.5
本体価格	¥23,000	¥23,000

BJ-170-H

BJ-1700-H

手動膨脹式＋固型式 ハイブリッドモデル FA-201

タイプ A ネームオーダー

浮力体を併用することで、安全性と機能性を向上させました。

●サイズ：フリー　●素材：表地・PU/ ナイロン　気室布・PU ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：イエロー●国土交通省型式承認：第 4415 号【小型船舶用救命胴衣（膨脹式）】●日本製

	フリー
ウエスト最大(cm)	130
着丈(cm)	40
重量	580
浮力(kg)	9.2
本体価格	¥16,000

固型浮力のみ　固型＋膨脹浮力

交換用ボンベセット・メーカーメンテナンス

●BS-17A：17g ボンベ１本、安全ピン１本、スプール１個
●BS-17S：17g ボンベ１本、安全ピン１本
●BS-8S：8g ボンベ１本、安全ピン１本
●メーカーメンテナンス：外観・膨脹検査 (消耗品含)
詳細は販売店にお尋ね下さい。

適応モデル	BS-17A	BS-17S	BS-8S	●日本製 メンテナンス
BJ-170	●			●
BJ-1700	●			●
BJ-1800	●			●
BJ-1500		●		●
FA-201			●	●
本体価格	¥2,500	¥1,500	¥1,500	¥5,000

BS-17A

BS-17S

BS-17A メンテナンスブック付き

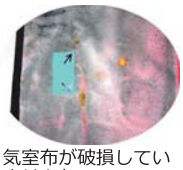
膨脹式ライフジャケットの安全使用について

このようになっていませんか？膨脹式ライフジャケットの点検を行いましょう。

作動索が隠れていませんか。掴めるようにジャケットの中から出してください。

空気漏れはありませんか。給気チューブに息を吹き込んで確認します。

ボンベやスプールが破損していませんか。錆・傷等のないこと取り付けの状態も確認します。


気室布が破損していませんか。

ベルトが破損していませんか。

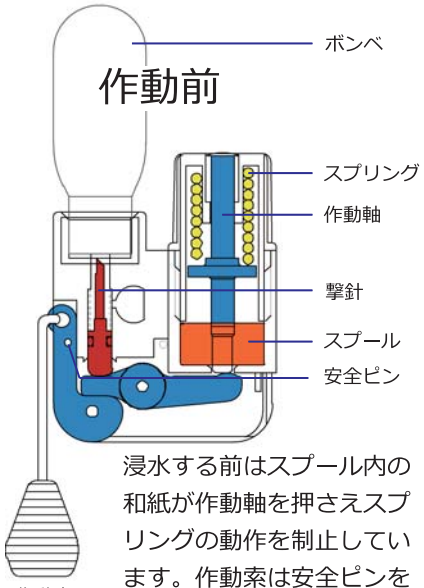
バックルが破損していませんか。

縫い糸がほつれたり切れていませんか。

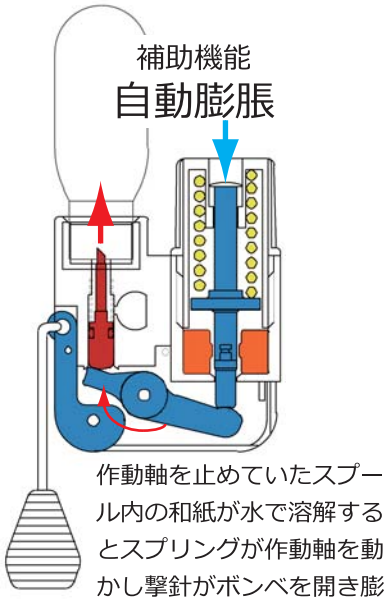
写真：小型船舶関連事業協議会「日常点検」チラシより

自動膨脹の仕組み

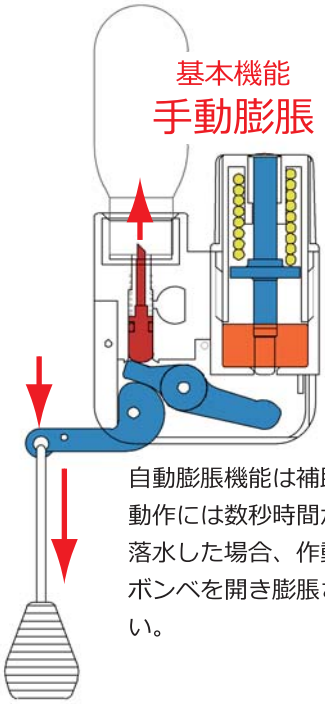
自動膨脹式ライフジャケットには、手動索を引き膨張する手動膨脹機能と、スプールが水分を感知して膨張させる自動膨脹機能が膨脹装置の中に二つ組み込まれております。落水時の姿勢や落ちたときの状況により、どうしても浸水するときの時間にバラツキがでますので、自動膨脹機能はあくまで補助的な機能とされております。安全を素早く確保するために落水時には、手動にて手動索を引き膨脹させてください。万が一膨脹装置が作動しない場合は、給気チューブより直接口で息を吹き込み気室を膨脹させることができます。膨脹ライフジャケットを装着する場合、手動索が隠れないようにし、手動索が手ですぐに掴むことができるよう着用時に必ず確認してください。



浸水する前はスプール内の和紙が作動軸を押さえスプリングの動作を制止しています。作動索は安全ピンを用いて静止しています。



作動軸を止めていたスプール内の和紙が水で溶解するとスプリングが作動軸を動かし撃針がボンベを開き膨脹します。



自動膨脹機能は補助機能です。動作には数秒時間がかかるため落水した場合、作動索を引き、ボンベを開き膨脹させてください。

点検・保管について

1. 購入後は付属の取扱説明書を必ずよくお読みください。
2. 購入後は炭酸ガスボンベ、スプール（自動膨脹作動装置）が正しく装着されていること、かつ使用済みでないこと、補助送気装置、本体、膨脹装置が壊れていないことなどの点検を行ってください。
3. お客様の安全のため、ご購入後１年に１度程度の点検、３年に１度程度のボンベ・スプールの交換をおすすめします。ご自分での点検交換方法は販売店又は弊社 HP 等にてご確認ください。
4. 大量に雨や水しぶきがかかったり、湿気等を帯びて陸上で自動膨脹することがあります。車のトランクや道具入れ等、湿気を帯びた用具と共に放置したりすることは避け、保管時はよく乾燥させ、湿気の少ない通気性のある場所で保管してください。

着用について

1. 手動膨脹させるための作動索が着用時に隠れてないか必ず確認してください。
2. ベルトの締め付けがゆるい場合、落水時にジャケットが体から抜け外れる恐れがあります。着用時はバックルのベルトを調節して体にフィットさせてください。
3. 膨脹式ライフジャケットを着用する際は、必ず一番上に着用してください。合羽などの下（内側）に着用しますと、手動索が引けず、自動でも膨脹しないことが考えられ、大変危険です。
4. 漁具、突起物、刃物、鋭利なもの、釣り針等で外装布・気室を傷めないようにご注意ください。
5. 作業中、頻繁に膨脹してしまうなどの場合は、固型式ライフジャケットなどの使用をご検討下さい。
6. 自動膨脹機能は補助機能です。自動膨脹機能が付いていても万一の落水時は手動で膨脹させることが基本です。手動で膨脹させることが出来ない方や点検等が実施できない方はお客様の安全のため固型式ライフジャケットなどの使用をご検討下さい。

固型式ライフジャケット Working/Rescue

タイプA プロモデル FW-2

撥水加工 防汚加工 抗　菌 ネームオーダー

●サイズ：フリー・ＬＬ（未承認品）●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：イエロー･オレンジ●型式承認番号:第 4529 号【作業用救命衣 (小型船舶兼用)】●日本製

	フリー	LL
前身浮力材の厚さ(mm)	20	20
ウエスト最大(cm)	130	150
着丈(cm)	56	56
重量(g)	530	580
浮力(kg)	7.9	7.9
本体価格	¥12,000	¥15,000
		未検定品

オレンジ

イエロー

タイプG プロモデル KB-60

撥水加工 防汚加工 抗　菌 ネームオーダー

●サイズ：フリー・ＬＬ（未承認品）●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：イエロー・オレンジ・ネイビー・カモ●型式承認番号：第 4533 号【小型船舶用浮力補助具】●日本製

	フリー	LL
前身浮力材の厚さ(mm)	18	18
ウエスト最大(cm)	130	150
着丈(cm)	53	53
重量(g)	430	480
浮力(kg)	6.2	6.2
本体価格	¥11,000	¥14,000
		未検定品

オレンジ　イエロー　ネイビー　カモ

独自の「ボディ 8・フロート（浮力体）12 」分割構造と高機能素材採用により、従来品より快適性と作業性を大幅に改善しました。過酷なワーキングやレスキューの場面で活躍できる、機動性と安全性を両立した高機能プロモデルです。

極限まで分割したボディとフロートを、できるだけ薄く、軽く設計することによって、体との熱気の滞留を防ぎ、動きへのフィット感の向上と保管場所省スペース化を実現しました。メンテナンスフリーで、膨脹式より軽量で突起物などによる浮力減少の心配もありません。もちろん国土交通省型式承認取得品なので安心してご使用いただけます。合羽・防寒着の上から着る場合は LL サイズをお勧めします。

	前身の厚さ
FW-2	24mm
KB-60	18mm
参考 LW-25	27mm
	重量
FW-2	530g
KB-60	430g
参考 BJ-1700	610g

2 つ折りで収納できます

バイオライナー＆サイバーコート

長期の使用による撥水性、防汚性の低下を防ぐと共に洗浄性も維持し新品の美しさを保ちます。

【臭くなりにくい】バイオライナーを使用。ナイロン糸一本の中に特殊セラミックス系抗菌剤を織り込み、高い制菌性能により臭いの発生を抑え、耐洗濯性にも優れその効果は持続します。

【汚れ難い】【汚れが落ち易い】サイバーコート仕上げ。デュポン社のテフロン加工をベースにした高機能防汚コートで、水・油等のシミや、乾いた汚れからも強力に保護します。長期の使用による撥水性・防汚性の低下を防ぐと共に洗浄性も維持し、新品の美しさを保ちます。

タイプG

この基準のライフジャケットは国土交通省型式承認（サクラマーク）取得をしておりますが、法定備品として適応されない船舶があり、現行法では浮沈性能・キルスイッチ等が設備されている水上オートバイ等の特殊船舶のみに適応されます。適応外（漁船･プレジャーボート等）の船舶で船舶検査を受ける場合は、搭載済みの救命胴衣（タイプ A）又は、別途適応する救命胴衣を御使用下さい。

タイプ A スタンダードモデル LW-25

スタンダードな背抜き型。脇調整付。

撥水加工 ネームオーダー

●サイズ：フリー●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：イエロー・オレンジ●型式承認番号：第 4056 号【作業用救命衣 (小型船舶兼用)】●日本製

オレンジ　イエロー

	フリー
前身浮力材の厚さ(mm)	27
ウエスト最大(cm)	130
着丈(cm)	49
重量	390
浮力(kg)	8.6
本体価格	¥6,000

２つ折りで収納できます

タイプ G スタンダードモデル KB-25

スタンダードな背抜き型。脇調製付。作業性抜群のタイプ G

撥水加工 ネームオーダー

●サイズ：フリー●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：イエロー・オレンジ・ネイビー●型式承認番号：第 4531 号【小型船舶用浮力補助具】●日本製（一部縫製中国）

オレンジ　イエロー　ネイビー

	フリー
前身浮力体の厚さ(mm)	21
ウエスト最大(cm)	130
着丈(cm)	49
重量(g)	340
浮力(kg)	6.2
本体価格	¥7,000

２つ折りで収納できます

タイプ A PVC モデル FW-100 防水加工 ネームオーダー

重ね着不要な合羽一体型モデル。固型浮力体内蔵で、脱ぎ着の煩わしさを軽減します。表地に 0.25mmP.V.C 素材を使用し、完全防水となっています。防寒にも最適です。

●サイズ：M・L・LL　●素材：表地・P.V.C 浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：オレンジ●型式承認番号：第 5038 号【作業用救命衣 (小型船舶兼用)】●日本製

FW-100	M	L	LL
胸回り(cm)	132	142	152
着丈(cm)	78	82	82
裄丈(cm)	90	94	94
重量(g)	1,220	1,270	1,320
浮力(kg)	8.5	8.5	8.5
本体価格	¥19,800	¥19,800	¥22,800

大型ファスナー
水切り防水

二重袖で完全防水

浮力体は動きやすい12分割

タイプ A 透湿防水モデル フロッグコート GII 透湿防水加工 ネームオーダー

重ね着不要な合羽一体型モデル。固型浮力体内蔵で、脱ぎ着の煩わしさを軽減します。表地に東レ エントラントを使用し、優れた防水性・透湿性を実現しました。防寒にも最適です。サイズは４サイズ。

●サイズ：L・LL・3L・4L（未承認品）　●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：オレンジ●型式承認番号：第 4416 号【作業用救命衣 (小型船舶兼用)】●日本製

フロッグコート	L	LL	3L	4L
胸回り(cm)	132	140	156	168
着丈(cm)	79	83	85	87
裄丈(cm)	84	88	90	94
重量(g)	960	1,020	1,060	1,110
浮力(kg)	8.3	8.3	8.3	8.3
本体価格	¥32,500	¥32,500	¥35,500	¥37,000

受注生産品

フード内蔵

袖口リブ＋マジックテープ調整

パンツ P.V.C モデル マリンレリー 胸付ズボン

FW-100 と同素材のサロペット。浮力はありません。

●サイズ：M・L・LL　●素材：P.V.C　●カラー：オレンジ●日本製

胸付ズボン	M	L	LL
身長(cm)	155～165	165～175	175～180
胸囲(cm)	80～90	85～95	90～100
腰回り(cm)	72～80	78～88	86～96
本体価格	¥6,400	¥6,400	¥6,400

パンツ 透湿防水モデル エントラントズボン

透湿防水加工

フロッグコートと同素材のサロペット。防寒に最適です。浮力はありません。

●サイズ：L・LL・3L・4L　●素材：表地＝ナイロン 100%●カラー：オレンジ●日本製

エントラントズボン	L	LL	3L	4L
ウエスト最大(cm)	108	122	136	148
股下(cm)	71	75	79	79
重量(g)	630	690	780	840
本体価格	¥17,000	¥17,000	¥19,000	¥19,000
			受注生産品	受注生産品

PFD プロモデル U-209

撥水加工 高耐摩耗 ネームオーダー

高浮力・高耐摩耗性素材、クイックリリース・大型ポケット装備など、水難救助に必要な機能が備わったプロレスキュー用ライフベスト（PFD）です。カラー：イエロー・オレンジ

	M	L	LL
浮力(kg)	11.1	12.6	14.9
重量(g)	1,390	1,520	1,650
胴回り(cm)	75～115	85～125	95～135
着丈(cm)	50～60	52～62	54～64
表地	高強度ナイロン100%	高強度ナイロン100%	高強度ナイロン100%
浮力材	P.V.C	P.V.C	P.V.C
原産国	日本	日本	日本
本体価格	¥36,800	¥36,800	¥39,800

イエロー

オレンジ

①高耐摩耗性表地
②肩調整アジャスター
③多機能ホルダー
④リフレクター
⑤ファスナー付大型ポケット
⑥バックル付大型ポケット
⑦脇調整アジャスター
⑧クイックリリースバックル
⑨胴調整アジャスター
⑩着脱式所属プリントエリア
⑪D リング
⑫ホイッスル
⑬高浮力 P.V.C フォーム内蔵
⑭水抜きメッシュ

＊PFD とは、Personal Floating Device（パーソナル フローティング デバイス）の略称。個人用の浮力具のことで、通常ライフジャケット（ベスト）などと呼ばれています。国土交通省型式承認品ではありませんが当社の PFD は型式承認基準より厳しい社内試験に合格したものです。

タイプD Rescue スタンダードモデル TV-40 撥水加工 ネームオーダー

NEW!

国土交通省型式承認品（タイプD）のレスキューモデル。
高浮力（9.0kg）ながら、動きやすく作業しやすいタイプです。
脇や裾・股の各ベルトは、シンプルで調整簡単な仕様で、数多くの特殊装備品に採用されています。
無線機・手帳などの携帯品収納のフロント大型ポケットが２個装備。ハードメッシュ外ポケット付きで、胸と肩部にはマジック・ベルトループなど、船舶用にはないレスキュー用スタンダードモデルです。

	フリー
浮力(kg)	9.0
重量(g)	720g
胴回り(cm)	～130
着丈(mm)	580
表地	ナイロン100%
浮力材	発泡ポリエチレン
原産国	日本
型式承認番号	小型船舶用タイプD　第5170号
本体価格	¥18,900

①高強度リップストップ表地
②マイク･ペンホルダー
③リフレクター
④脇調整ベルト
⑤大型ポケット
⑥メッシュポケット
⑦大型YKKファスナー
⑧胴調整ベルト
⑨股掛けベルト
⑩大型スリット
⑪水抜きメッシュ（裏面）
⑫ホイッスル（裏面）

Rescue ポータブルモデル BJ-11 受注生産品 ネームオーダー

息を吹き込んで膨らます携帯型モデル。大人であれば 3～5 回程度、呼気を吹き込めば通常のライフジャケットの浮力を得られます。コンパクトサイズに収納でき、車のダッシュボードやオートバイ・自転車の荷物箱、カバンなどにも入れられ、いざという時に役立ちます。収納は四角型と円柱型と２通り。交換パーツなしのメンテナンスフリーモデルです。

		フリー
浮力(kg)		10.0
重量(g)		360
胴回り(cm)		～125
着丈(cm)		50
収納サイズ(cm)	四角型	25×25×4.5
	円柱型	25×4.5
表地		ナイロン100%/PUコーティング
収納袋		ナイロン100%抗菌・消臭加工
原産国		日本
本体価格		¥7,900

収納例

未膨脹時　　膨脹時

ファミリー用ライフジャケット *Child/adult/pet*

タイプA（幼児～大人用）TV-11 撥水加工 ネームオーダー グリーン購入法対応品

●レジャーでの事故防止●津波・洪水など防災備蓄●乗客・乗員の事故防止

● 安全な国交省型式承認品●安心な日本製●表地に再生PET樹脂を使用。地球に優しいeco素材:エコマーク商品認定番号：第04103097グリーン購入法適応品●研究されたサイズ展開●わかり易いサイズ表示●又掛けベルトで脱落防止●引き上げストラップ付き●収納に便利なコンパクトサイズ●背中に学校名・施設・船名等記入スペース●団体・船名などプリントOK（オプション）●備蓄に便利な収納袋（オプション）●素材：表地・再生ポリエステル 浮力材 ・発泡ポリエチレン●カラー：イエロー・レッド（タイプA））●小型船舶用救命胴衣（固型式）＊オプションは販売店にお問い合わせ下さい。

TV-11C 3S（幼児向け）

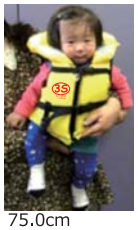
カラー	イエロー/レッド
身長（cm）	～ 100
体重（kg）	～ 15
ウエスト(cm)	～ 40
着丈(cm)	33
重量(g)	330
浮力(kg)	5.0
型式承認番号	幼児用 （～15kg）第5079号
本体価格	5,200円

イエロー

レッド

95.5cm
12.6kg

76.0cm
9.3kg


75.0cm
10.0kg

TV-11C SS（園児～低学年向け）

カラー	イエロー/レッド
身長（cm）	90 ～ 120
体重（kg）	15 ～ 40
ウエスト(cm)	～ 50
着丈(cm)	37
重量(g)	310
浮力(kg)	5.7
型式承認番号	小児用（15～40kg）第3659号
本体価格	5,200円

イエロー

レッド

121.0cm
26.3kg

98.3cm
15.0kg

96.6cm
15.2kg

90.6cm
11.2kg

TV-11C S（低～中学年向け）

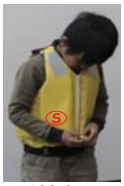
カラー	イエロー/レッド
身長（cm）	110 ～ 140
体重（kg）	15 ～ 40
ウエスト(cm)	～ 60
着丈(cm)	41
重量(g)	300
浮力(kg)	5.8
型式承認番号	小児用（15～40kg）第4058号
本体価格	5,200円

イエロー

レッド

130.0cm
27.0kg

127.6cm
27.7kg


123.0cm
26.2kg

TV-11C M（中～高学年向け）

カラー	イエロー/レッド
身長（cm）	130 ～ 150
体重（kg）	15 ～ 40
ウエスト(cm)	～ 80
着丈(cm)	43
重量(g)	320
浮力(kg)	6.0
型式承認番号	小児用（15～40kg）第4058号
本体価格	5,200円

TV-11 L（高学年～大人向け）

カラー	イエロー/レッド
身長（cm）	140 ～
体重（kg）	40 ～
ウエスト(cm)	～ 100
着丈(cm)	48
重量(g)	410
浮力(kg)	8.3
型式承認番号	大人・小児（40kg以上）兼用 第4528号
本体価格	5,200円

146.0cm
36.0kg

138.5cm
31.0kg

133.5cm
28.0kg

161.9cm
49.2kg

155.3cm
46.6kg

152.6cm
42.0kg

ペット用 ソルティドッグス DC-1 撥水加工 防汚加工 抗　菌

●サイズ：XXS・XS・S　●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：シャイニーオレンジ・アクアブルー●日本製

	XXS	XS	S
首囲(cm)	18～24	22～32	31～41
胴囲(cm)	27～33	33～43	41～51
体重(kg)	～3	～5	～10
本体価格	¥7,500	¥7,500	¥7,500

アクアブルー

川・湖などでの水遊び、海水浴、ヘルニアなどのリハビリ時に最適。

シャイニーオレンジ

海・河川・湖沼を航行中の小型船舶に乗船している小児（12 歳未満）は、法令でライフジャケット着用義務付けとなっています。詳しくは各関係官庁等または弊社までお問い合わせください。

タイプ G 水上オートバイモデル ES-006

撥水加工 ネームオーダー

フロントの４バックルとＰ.Ｖ.Ｃ浮力体により、抜群のフィット感を実現。ランヤードＤリング装備。

●サイズ：S・M・L
●素材：表地・ナイロン　浮力材・P.V.C●カラー：ブラック●型式承認番号：第 4759 号【小型船舶用浮力補助具】●中国製

	S	M	L
ウエスト（最大 cm）	102	108	114
着丈(cm)	51	54	56
重量(g)	780	840	890
浮力(kg)	7.1	8.0	8.6
本体価格	¥11,800	¥11,800	¥11,800

タイプ F フィッシングモデル ES-03

撥水加工 ネームオーダー

大型ポケット、ピンオンリール用ホール、Dリング、股掛けベルトなど必要な機能を集約した軽量シンプルタイプ。

●サイズ：ML・L
●素材：表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー：ブラック●型式承認番号：第 4813 号【小型船舶用救命胴衣】●中国製

	ML	L
ウエスト（最大 cm）	128	138
着丈(cm)	54	54
重量(g)	890	900
浮力(kg)	8.4	8.4
本体価格	¥20,000	¥20,000

携帯電話用防水ケース DiCAPac α（ディカパックアルファ） WP-21

非防水携帯電話を海水・砂・泥・ホコリ・オイルを気にせず使用できます。しかも水に浮くので水没の心配がありません。また、万が一の海中転落でもライフジャケットとの併用で、音声通話や GPS を利用した、事故通報・救助要請ツールとして非常に有効的です。●韓国製

水に浮くので水没による紛失を防ぎ、大切なデータも守ります。

	折りたたみタイプ用
品番	WP-C21
折りたたみ時サイズ(mm)	91×190
展開時サイズ(mm)	91×250
重量(g)	35
材質	PVC
本体価格	¥2,980
付属品	専用ストラップ

折りたたみタイプ用 WP-C21

雨・水しぶきも安心 そのまま通話 OK

水没させても大丈夫

汚れた手でも安心

ストラップ付 落下防止に

マリングラス SWANS WARRIOR-F SMK-021

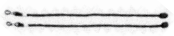
偏光レンズで海面のギラツキや太陽光のまぶしさを抑え、くっきりすっきりとした視界を確保。衝突防止や有害光線からも眼を守ります。軽量で作業にも邪魔になりません。

●フレームカラー：クロムシルバー ●レンズカラー：偏光スモーク ●付属品：アルミハードケース・分割タイプストラップ ●製造元：山本光学株式会社●日本製

幅(mm)	135
高さ(mm)	40
重量(g)	34
レンズカーヴ	8
フレーム素材	ナイロン
本体価格	¥18,000

付属品

アルミハードケース



ストラップ

SWANS JAPAN QUALITY

オプション
度付インナーフレーム CP-RN 本体価格 7,000 円
インナーフレームにより度付き仕様に変更できます。（度付きレンズは別売です。眼鏡店でご自分にあったレンズを作成・装着してください。）

TOYO SAFETY 防災用 折りたたみヘルメット BLOOM

厚生労働省 保護帽の規格 [飛来・落下物用] 国家検定合格品
2013 年度グッドデザイン賞金賞 (経済産業大臣賞) 受賞

–ブルームとは英語で「花が開くように」を意味します–

まさかの時の備えに

・ヒモを引くだけ（ワンタッチ）で組み立て可能
・組み立て時の形状が半球形であり、ヘルメット本来の性能を維持
・身近な場所にコンパクトに収納
・携帯に便利
・夜間緊急時の視認性の向上（反射シールを前後左右計４箇所に貼付）
・帽体のバリエーションは４色（部署，所属，グループ別の識別が可能。）

収納例

品番・品名	No.100　BLOOM　-ブルーム-
規格	厚生労働省 保護帽の規格 [飛来・落下物用]国家検定合格品
材質	帽体：PP＋PE樹脂／帽体中央カバー：ABS樹脂
サイズ(cm)	52~61
あごひも	ワンタッチ式
製品寸法 (長さ×高さ×厚さmm)	折りたたみ時：345×195×80 組み立て時　：275×145×208 パッケージ時：205×350×83
重量（g）	430
原産国	日本
本体価格	オープン

津波・洪水対策にはライフジャケットとの併用備蓄が効果的！

販売元 TOYO SAFETY 株式会社トーヨーセフティー

小型船舶用救命器具

タイプA･D 小型船舶用救命胴衣 TV-01

撥水加工 ネームオーダー

●サイズ：フリー　●表地・ナイロン　浮力材・発泡ポリエチレン●カラー:【タイプA】イエロー･オレンジ･レッド　【タイプD】ブルー●型式承認番号：第4057号【小型船舶用救命胴衣（大人及び体重が40kg以上の小児用）】●日本製

サイズ	フリー
ウエスト最大(cm)	110
着丈(cm)	48
重量(g)	330
浮力(kg)	8.5
本体価格	¥6,000
	JCI認定品

イエロー

オレンジ

レッド

ブルー

固型式救命浮器 ネームオーダー

●表地・テトロン防水布　浮力体・発泡ポリエチレン●日本製

FTM-4Y

FTM-6

FTM-8

FTM-12

	FTM-4Y	FTM-6	FTM-8	FTM-12
定員(人)	4	6	8	12
重量(kg)	2.6	5.5	8.0	11.0
浮力(kg)	43	120	130	200
縦×横×厚さ(mm)	670×350×180	1,000×650×160	1,000×650×190	1,000×1,000×190
型式承認番号	1310	743	777	778
本体価格	¥39,000	¥71,000	¥93,000	¥120,000
	JCI認定品	JCI認定品	JCI/HK認定品	JCI/HK認定品

固型式救命浮環 ネームオーダー

公園やゴルフ場の河川・池への事故防止、津波や洪水への防災備蓄用にもお勧めします。

TSR-400

●表地・テトロン防水布　浮力体・発泡ポリエチレン●救命索15.5m付●日本製

LB-25

●表面処理・布＋ペイント　浮力体・プラスチック発泡体●中国製

	TSR-400	LB-25
重量(g)	650	2,800
浮力(kg)	10.0	26.5
外径×内径×厚さ(mm)	400×160×80	785×430×85
型式承認番号	779	4104
本体価格	¥8,000	¥21,000
	JCI認定品	HK認定品

小型船舶用救命クッション TC-3

ネームオーダー ●表地・テトロン防水布　浮力体・発泡ポリエチレン●日本製

平水船舶に搭載可

重量(g)	730
浮力(kg)	12.1
縦×横×高さ(mm)	400×400×58
型式承認番号	745
本体価格	¥7,300
	JCI認定品

消防用布バケツ・小型船舶用形象物

●日本製

TMS-1

TK-2

2気室製

CS-1

菱型・鼓型で使用可

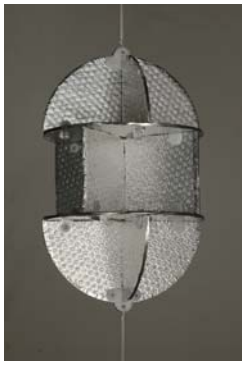
	TMS-1	TK-2	CS-1
直径(mm)	230	320	320
材質	帆布	PVC	ナイロン
JCI交付番号	17	13	1
本体価格	¥2,600	¥1,650	¥3,300
		2気室製	菱型・鼓型で使用可
	JCI認定品	JCI認定品	JCI認定品

小型船舶用レーダー反射器 RF-08

平成22年10月1日施行の航海用新試験基準（9GHZ：レーダー有効反射断面積2.5㎡以上となる角度が240度以上）に適合。吊り下げ式。●日本製・組立式（組立時間約20分）

組立前

有効反射断面積(㎡)	3.4
材質	アルミ箔・PE
重量(g)	300
円形×全長(mm)	245×410
型式承認番号	4970
本体価格	¥27,000
	組立式
	JCI認定品



組立後

大型船舶用救命器具

イマーション・スーツ（浮力を有するもの）

ワッチマンMK-5

WATCHMAN MK-V

ネームオーダー

①アウタースーツ：薄く柔らかく軽量②防水ファスナー：樹脂製で開閉がスムーズ③リフティングループ：耐荷重3200N。カラビナ付④再帰反射材：全11枚取付で視認性向上⑤胴衣灯取付テープ⑥バディーライン収納ポケット：浮揚ライン・笛が付属⑦接合部：高周波ウェルダー溶着で高気密性⑧手袋：5本指で高操作性⑨脚部テープ：足首を固定し歩行をし易く⑩オーバーシューズ：軽量で滑りにくい靴底を採用⑪インナースーツ：断熱型（高保温型）。内部に浮力体を内蔵する為、救命胴衣を着用する必要はありません。●素材：日本　生産：中国

収納状態

検査キット（オプション）

	レギュラー	ジャンボ
収納寸法：底直径×高さ(mm)	380×650	380×650
重量(g)	5200	5800
バディーライン・リフティングループ	付き	付き
適応身長(cm)	150～185	180～205
SOLAS MSC.201(82)・MSC.207(82)	適合	適合
型式承認番号	5704	5704
本体価格	¥98,000	¥98,000
	HK認定品	HK認定品

保温具 TH-1

●日本製

収納時

形状	封筒型
重量(g)	300
展開時(mm)	2,280×970
収納時(mm)	290×260
材質	アルミ蒸着フィルム
型式承認番号	2988
本体価格	¥6,000
	HK認定品

大型船舶用救命胴衣（チョッキ式）

2010N（大人用）　2010C（子供用）

大型船舶用救命胴衣（首掛け式）

NQ-10A（大人用）　NQ-10C（子供用）

日本救命器具社製

2010 IF（幼児用）

	2010 N（大人用）	2010 C（子供用）	NQ-10A（大人用）	NQ-10C（子供用）	2010 IF（幼児用）
収納寸法：縦×横×高さ(mm)	650×360×230	540×330×200	520×380×155	405×300×145	390×320×150
重量(g)	1170	790	910	560	540
浮力(kg)	23.2	15.2	21.0	11.2	8.4
バディーライン・リフティングループ	付き	付き	付き	付き	付き
胸囲	175cmまで対応		175cmまで対応		
SOLAS MSC.201(81)、MSC.207(81)	適合	適合	適合	適合	適合
型式承認番号	5008	5007	5009	5010	5011
本体価格	¥17,000	¥16,000	¥15,000	¥15,000	¥15,000
	HK認定品	HK認定品	HK認定品	HK認定品	HK認定品

東洋物産株式会社
営業４部２グループ
〒166-0012 東京都杉並区和田 3-53-14
TEL : 03-3312-1471　FAX : 03-3312-1560
熊本工場 : 熊本県菊池郡大津町杉水 3697
TEL : 096-293-9311　FAX : 096-293-9315
http://www.toyo-bussan.co.jp

販売代理店

●表示価格は税抜き（本体）価格です。●価格・デザイン・仕様等は改良のため予告無く変更される場合があります。●カタログに掲載されているカラーは、印刷の都合上実際と異なることがありますのでご了承ください。●当カタログに掲載されている写真、イラスト、文章についての無断転載を禁じます。

P2014.04V2.2 1000